WIKIPEDIA

Pelorosaurus

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

Questa voce o sezione sull'argomento rettili estinti non cita le fonti necessarie o quelle presenti sono insufficienti.

Il **pelorosauro** (*Pelorosaurus*), il cui nome significa "lucertola mostro", era un gigantesco dinosauro quadrupede caratteristico del Cretaceo inferiore, i cui resti sono stati rinvenuti nei famosi giacimenti del Weald nell'Inghilterra meridionale. Descritto per la prima volta da Mantell nel 1850, questo dinosauro è però poco conosciuto, data la scarsità dei resti fossili.

Pelorosaurus



ricostruzione obsoleta (1914)

Stato di conservazione

Fossile

Classificazione scientifica

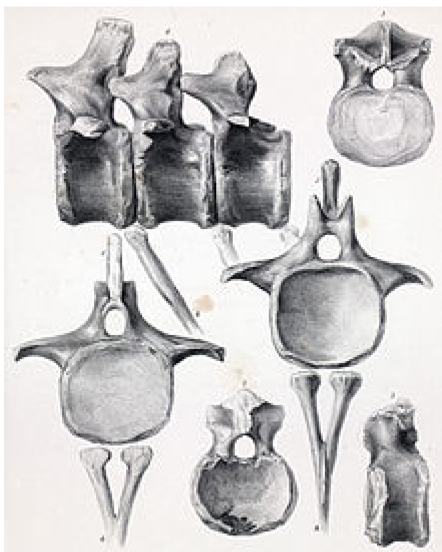
Dominio	Eukaryota
Regno	Animalia
Phylum	Chordata
Classe	Reptilia
Superordine	Dinosauria
Ordine	Saurischia
Sottordine	Sauropodomorpha
Infraordine	Sauropoda
Superfamiglia	Macronaria
Genere	***Pelorosaurus***
Specie	***P. conybearei***

Nomenclatura binomiale

Pelorosaurus conybearei

Indice

Un parente del Brachiosaurus



vertebre caudali di Pelorosaurus

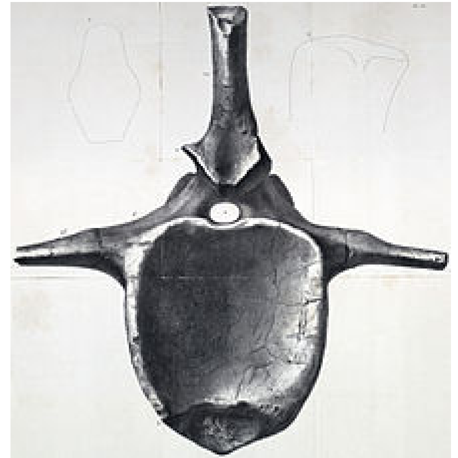
Pelorosaurus era un erbivoro gigantesco, dalle dimensioni straordinarie: l'altezza doveva aggirarsi sui 12 metri, mentre la lunghezza poteva arrivare ai 22 metri. Il peso è stimato intorno alle 40-45 tonnellate. Il pelorosauro era un erbivoro dal collo lunghissimo, brucatore delle cime degli alberi, appartenente al gruppo dei sauropodi. Probabilmente questo animale era affine, anche se più snello, al ben più noto *Brachiosaurus*, vissuto in un'epoca leggermente anteriore.

Specie

- *P. conybeari* (Melville 1849) (type) = '*P. brevis* (Owen 1842/von Huene 1927), *Ornithopsis conybeari*, *Cetiosaurus brevis*, *C. conybeari*, *Morosaurus brevis*

Altri progetti

- Wikimedia Commons (https://commons.wikimedia.org/wiki/?uselang=it) contiene immagini o altri file su **Pelorosaurus conybearei (https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Pelorosaurus?uselang=it)**



Vertebra di *Pelorosaurus conybearei*

Collegamenti esterni

-
- (EN) *Pelorosaurus*, su *Enciclopedia Britannica*, Encyclopædia Britannica, Inc.
- (EN) *Pelorosaurus*, su *Fossilworks.org*.

Estratto da "https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Pelorosaurus&oldid=111782825"